

GEOLOGISCHE RUNDSCHAU

Herausgegeben von der **GEOLOGISCHEN VEREINIGUNG**

unter der Leitung von **W. ZEIL**, Berlin, Hauptschriftleiter

P. MICHOT, Liège · **H. FÜCHTBAUER**, Bochum

BAND 60

1 9 7 1

F E R D I N A N D E N K E V E R L A G S T U T T G A R T

INHALT

des Bandes 60

AUFSÄTZE

Seite

ANDRITZKY, G.: Baugeschichte des prä-Bambui-Kristallins im Gebiet Caratá—Bendegó, Distrikt Uauá, Nord-Bahia (Brasilien)	1050
AUBOUIN, J.: Reflexion sur la tectonique de faille plio-quadernaire	833
BANCILA, I., and MARINESCU, I.: Remarks on the structural correspondence between the Eastern Carpathians and the Northern Carpathians (Beskids)	705
BRAUNE, K., und FABRICIUS, F.: Geologische Beobachtungen an der Küste und auf dem Schelf von Kephallinia (Ionische Inseln)	235
BRINKMANN, R.: Das kristalline Grundgebirge von Anatolien	886
DA COSTA, L. A. M., & ANGEIRAS, A. G.: Geosynclinal Evolution of the Epi-Baykalian Platform of Central Brazil	1024
DE CSERNA, Z.: Precambrian Sedimentation, Tectonics, and Magmatism in Mexico	1488
DACHROTH, W.: Beispiele zur stratigraphischen Anwendung gesteinsmagnetischer Daten	1061
V. DANIELS, C. H.: Jahreszeitliche ökologische Beobachtungen an Foraminiferen im Limski kanal bei Rovinj/Jugoslawien (nördliche Adria)	192
DAS, B. K.: Petrology of pelitic schists and gneisses of Chaubattia-Ranikhet Area, Almora District, Uttar Pradesh, India	552
ELBERS, F. J., and HOEVE, J.: Quartz-Plagioclase Metasomatic Rocks in the Västervik Area, Southeastern Sweden	1426
FABRICIUS, F., VON RAD, U., HESSE, R., und OTT, W.: Die Oberflächensedimente der Straße von Otranto (Mittelmeer)	164
FITCHES, W. R.: Sedimentation and tectonics at the northeast end of the Irumide Orogenic Belt, N. Malawi and Zambia	589
FUCHS, H. D.: Tektonische Untersuchungen in dem zentralindischen Manganerz-Gürtel des südlichen Bawanthari-Fluß-Gebietes	569
GLAESSNER, M. F.: Die Entwicklung des Lebens im Präkambrium und seine geologische Bedeutung	1323
GRAVERSEN, O., and HAGESKOV, B.: Basic magma tectonics contrasted to folding of basic rocks	1442
GRIFFIN, V. S.: Stockwork Tectonics in the Appalachian Piedmont of South Carolina and Georgia	868
TEN HAAF, E., VAN DER VOO, R., and WENSINK, H.: The S-External Pyrenees of Huesca	996
HAHN-WEINHEIMER, P.: Die Verwendung von stabilen Kohlenstoffisotopenverhältnissen zur Diskussion der Entstehung natürlicher Kohlenstoffverbindungen	1384
HAMILTON, N., and REES, A. I.: The Anisotropy of Magnetic Susceptibility of the Franciscan Rocks of the Diablo Range, Central California	1103
HARA, I.: An Ultimate Steady-State Pattern of c-Axis Fabric of Quartz in Metamorphic Tectonites	1142
HARTMANN, M.: Bericht über geochemische Untersuchungen in den Hydrothermalen Becken am Boden des Roten Meeres	244
HROUDA, F., JANÁK, F., REJL, L., WEISS, J.: The use of magnetic susceptibility anisotropy for estimating the ferromagnetic mineral fabrics of metamorphic rocks	1124
IANNELLO, P.: The Bushveld granites around Rooiberg, Transvaal, South Africa	630

Inhalt

ILIE, M. D.: Exposé sommaire sur la tectonique des Monts Apuseni (Roumanie)	665
JENKYNs, H. C.: Speculations on the Genesis of Crinoidal Limestones in the Tethyan Jurassic	471
KATZ, M. B.: The Precambrian Metamorphic Rocks of Ceylon	1523
KRÖNER, A.: Late-Precambrian correlation and the relationship between the Damara and Nama Systems of South West Africa	1513
KRUMBEIN, W. E.: Sedimentmikrobiologie und ihre geologischen Aspekte ..	438
KUBANEK, F., und ZEIL, W.: Beitrag zur Kenntnis der Cordillera Claudio Gay (Nordchile)	1009
KUDRASS, H.-R., und THIEDE, J.: Stratigraphische Untersuchungen an Sedimentkernen des ibero-marokkanischen Kontinentalrandes	294
LANGE, H., und SARNTHAIN, M.: Glaukonitkörner in rezenten Sedimenten des Persischen Golfs	256
LAUBSCHER, H. P.: Das Alpen-Dinariden-Problem und die Palinspastik der südlichen Tethys	813
LEINE, L.: Rauhewacken und ihre Entstehung	488
LINDSTRÖM, M.: Vom Anfang, Hochstand und Ende eines Epikontinentalmeeres	419
LORENZ, V.: Collapse Structures in the Permian of the Saar-Nahe area, Southwest Germany	924
LUNDEGÄRDH, P. H.: Neue Gesichtspunkte zum schwedischen Präkambrium 1392	
MARCHIG, V.: Porenwässer in rezenten Sedimenten vor der indisch-pakistanischen Küste und Rückschlüsse auf frühdiagenetische Vorgänge	275
MCCALL, G. J. H., und PEERS, R.: Geology of the Binneringie Dyke, Western Australia	1174
MEHNERT, K. R.: Zur Entstehung der Unterkruste und der Moho-Diskontinuität	1422
NAHA, K., und MAJUMDAR, A.: Structure of the Rajnagar Marble Band and its Bearing on the Early Precambrian Stratigraphy of Central Rajasthan, Western India	1550
NAIRN, A. E. M., NEGENDANK, J., und PANTO, G.: Palaeomagnetic Investigations of the Tertiary and Quaternary igneous rocks: IV The Tertiary volcanic rocks of the Tokaji mountains, Hungary	727
NĚMEC, D.: On the Relationship of Lamprophyres to Hydrothermal Ore Veins in the Bohemian-Moravian Heights (Czechoslovakia)	718
NEWTON, R. S., und WERNER, F.: Form und Schichtungsgefüge periodischer Sandkörper im Strömungsfeld des Außenelbewatts	321
OELTZSCHNER, H., und SIGL, W.: Sedimentologische Untersuchungen im Golf von Manfredonia (Südadria)	131
PALYS, J.: L'origine des saumures dans les roches sédimentaires de l'écorce terrestre	1301
PASQUARÉ, G.: Cenozoic volcanics of the Erzurum area (Turkish Armenia) 900	
PAUCA, M.: Diastrophisme et sédimentation dans le Bassin de Petroşeni (Roumanie)	682
PAUL, J.: Sedimentologische Untersuchungen eines küstennahen mediterranen Schlammbodens (Limski kanal, nördliche Adria)	205
PFANNENSTIEL, M.: Das Meer in der Geschichte der Geologie	3
PFLUG, H. D.: Neue Fossilfunde im Jung-Präkambrium und ihre Aussagen zur Entstehung der höheren Tiere	1340
PORATH, H.: Anisotropie der magnetischen Suszeptibilität und Sättigungsmagnetisierung als Hilfsmittel der Gefügekunde	1088
PRASHNOWSKY, A. A.: Biogeochemische Untersuchungen an Tonsteinen des Ruhrkarbons	744
PRYOR, W. A.: Petrology of the Weissliegende sandstones in the Harz and Werra-Fulda areas, Germany	524
VON RAD, U.: Comparison between "magnetic" and sedimentary fabric in graded and cross-laminated sand layers, Southern California	331

Inhalt

VON RAD, U., SIGL, W., und OELTZSCHNER, H.: Bodenströmungen und Sedi- menttransport im Golf von Manfredonia (Italien, Südadria)	145
REINECK, H.-E.: Marine Sandkörper, rezent und fossil	302
RONDEEL, H. E.: About three sets of kink bands near Herbeumont (Belgian Ardennes)	912
SCHIDLowski, M.: Probleme der atmosphärischen Evolution im Prä- kambrium	1351
SCHOTT, W., VON STACKELBERG, U., ECKHARDT, F.-J., MATTIAT, B., PETERS, J., und ZOBEL, B.: Geologische Untersuchungen an Sedimenten des indisch- pakistanischen Kontinentalrandes (Arabisches Meer)	264
SCHUBERT, C.: Metamorphic Rocks of the Araya Peninsula, Eastern Vene- zuela	1571
SEIBOLD, E.: Nebenmeere im humiden und ariden Klimabereich	73
SIMONEN, A.: Das finnische Grundgebirge	1406
SMITH, D. B.: Discussion: W. A. PRYOR „Petrology of the Weissliegende Sandstones in the Harz and Werra-Fulda areas, Germany“	1000
SOLIMAN M. SOLIMAN, HASSAAN, M. M.: Geochemical prospecting for lead and zinc in Gebel el Rousas, Eastern Desert, Egypt	1285
STETTNER, G.: Orogene Schollentektonik und granitoide Mobilisation im Westteil der Böhmisches Masse	1465
VAN STRAATEN, L. M. J. U.: Holocene and late-Pleistocene sedimentation in the Adriatic Sea	106
STRAUCH, F.: Die Thule-Landbrücke als Wanderweg und Faunenscheide zwi- schen Atlantik und Skandik im Tertiär	381
TANNER, W. F.: Pole-ward drift of North America	848
TERMIER, H., et TERMIER, G.: Le Bassin Cambrien de Tisrouima (Haut- Atlas Occidental, Maroc)	656
UFFENORDE, H.: Zur Ostracoden-Fauna eines marinen Schlammbodens an der istrischen Küste (Limski kanal, NW-Jugoslawien)	223
VAIL, J. R., and SNELLING, N. J.: Isotope age measurements for the Zam- bezi orogenic belt and the Urungwe Klippe, Rhodesia	619
VARET, J.: Structure et mise en place des massifs phonolitiques du Cantal (Auvergne, France)	948
VEJNAR, Z.: Grundfragen des Moldanubikums und seine Stellung in der Böhmischen Masse	1455
VOIGT, E.: Endolithische Wurm-Tunnelbauten (<i>Lapispecus cuniculus</i> n. g. n. sp. und <i>Dodecaceria</i> [?] sp.) in Brandungsgeröllen der oberen Kreide im nördlichen Harzvorlande	355
WAGNER, G. †, MAUTHE, F., und MENSINK, H.: Der Salzstock von Cardona in Nordostspanien	970
ZODROW, E. L.: Relationship of Olivine Gabbro and Amphibolite Schist at Carol West, Labrador Geosyncline	1264
PERSÖNLICHES	1318
GEOLOGISCHE VEREINIGUNG	1320